MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE - SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX.



Avertissements® agricoles



Abonnement annuel : 140,00 F
à l'ordre
Régisseur de Recettes
D.D.A. du Nord

SERVICE REGIONAL DU NORD-PAS-DE-CALAIS
Cité Administrative - 59048 LILLE Cedex - Tél. (20) 52.00.25

STATION D'AVERTISSEMENTS
LABORATOIRE REGIONAL D'ANALYSES PHYTOSANITAIRES
Z.A.L. - Rue Roger-Salengro - 62750 LOOS-EN-GOHELLE - Tél. (21) 28.27.27

ISSN 0757-6595 - CPPAP n° 1824 AD - Imprimerie de la Station Nord - Pas-de-Calais - Picardie - Directeur-gérant Ch. de la MESSELIERE

spécial grandes cultures

BULLETIN TECHNIQUE N° 15 DU 3 JUILLET 1986

POMMES DE TERRE : doryphores, boulage ?, mildiou
BETTERAVES : symptômes secondaires après orages noctuelles
LIN : quelques thryps
BLES : pas de puceron, piétin, oïdium
ORGES DE PRINTEMPS : saines
DIVERS : journée agronomique

POMMES DE TERRE

SITUATION : les dernières contaminations théoriques remontent au 24 juin dans certaines régions, mais les fortes températures ont bloqué l'évolution de la maladie. Quelques rares cas de mildiou en parcelles ont été signalés en Picardie (Nesle, Nord de l'Aisne) vers le 27.

Le **doryphore** est souvent présent et fait des dégâts. Des populations faibles risquent de provoquer des foyers pour les prochaines années.

Suite aux fortes températures et à la "sécheresse", on constate des phénomènes de germination sur les jeunes tubercules qui risquent d'entrainer du boulage.

PRECONISATIONS :

Mildiou : parcelles traitées avec un systémique vers le 28 juin, renouveler avec une spécialité du même type (Pulsan, Sirdate P) vers le 12 juillet ou appliquer un contact vers le 5 juillet.

Les parcelles traitées par un contact vers le 28 juin, sont protégées des contaminations dues aux orages. Envisager une application vers le 5 juillet avec Dithane M 45 ou Sandozèbe ou Brestan ou Manéor ....

Sur les parcelles protégées depuis plus de 8 jours avec un contact, appliquer après les puies d'orage : une spécialité à base de curzate (cymoxamil) : Fulvax ou Remiltine ou Novofix ou Aviso G ou Diamétan à 3 kg/ha

Doryphore : **traitement urgent** et obligatoire sur de nombreuses parcelles.

Boulage : éviter de favoriser le phénomène par toute action entrainant un redémarrage végétatif.

P.1.48

BETTERAVES

SITUATION : pratiquement pas de pucerons, installation de quelques noctuelles défoliatricesà surveiller.

Localement symptômes de bactéries (ponctuations avec auréoles noires violacées) et de phoma : taches brunâtres plus grandes avec cercles concentriques et ponctuations noires qui ne nécessitent pas de traitement.

LIN

SITUATION : en fleurs, retard de végétation, attaques tardives de thryps depuis 10 jours qui ont mérité ou méritent une intervention.

BLES

SITUATION : défloraison dans la plupart des parcelles (fin du stade de sensibilité aux cécidomyies = chute des étamines).

On observe des symptômes importants de piétin dans certaines parcelles. L'oïdium est en recrudescence sur la zone littorale sur Arminda, Aquila, Belaviso (brouillard) ; la septoriose est stationnaire ; la rouille naine est rare.

On trouve parfois des gros oeufs jaunes par paquets dans les épis, il s'agit d'oeufs de coccinelles.

Les pucerons sont toujours absents.

PRECONISATIONS : aucune intervention n'est nécessaire sauf dans le cas ponctuel d'une très forte pression d'oïdium (F2 - F1), choisir un spécifique : Calixine action de choc mais peu de rémanence ou Impact, Corbel, Bayleton 25, Bayfidan.

ORGES DE PRINTEMPS

Elles sont saines et la plupart de celles protégées au gonflement ne méritent pas de second traitement sauf quelques cas de pression d'oïdium.

DIVERS

Début de dégâts de noctuelles sur plusieurs cultures de crucifères : choux

Plusieurs essais du Service seront visitables le 7 juillet toute la journée à Loos-en-Gohelle dans le cadre des journées agronomiques organisées par la Chambre d'Agriculture du Pas-de-Calais.

/ /